

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Галкин Сергей Павлович
2	Дата рождения (полная)	06.01.1954
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Д.т.н., 05.16.05
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по специальности 05.16.05
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, г. Москва Ленинский проспект д.4 стр.1
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет „МИСИС“»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	кафедра обработки металлов давлением
	Должность	профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<p>1. Li, Y., Chen, W., Wang, G., Huang, H., Tang, M., Zhai, Y., Zhang, L., Zhan, L., Aleschenko, A.S., Galkin, S.P. Superplastic Deformation of Cold-Rolled Ni-Graphene Oxide Nanocomposites Foils (2024) Transactions of the Indian Institute of Metals, 77 (8), pp. 2119-2126.</p> <p>2. Gamin, Y., Kin, T., Galkin, S., Skugorev, A., Karashaev, M., Mahmoud Alhaj Ali, A. Formation of Microstructure and Mechanical Properties of Co-Cr-Mo Alloy by Hot Forging and Subsequent Radial Shear Rolling (2024) Metals and Materials International</p> <p>3. Galkin, S.P., Kin, T.Y., Gamin, Y.V., Aleshchenko, A.S., Karpov, B.V. Review of scientific-applied research and industrial application of radial shear rolling technology (2024) CIS Iron and Steel Review, 27, pp. 35-47.</p> <p>4. Li, Y., Zhan, L., Chen, W., Zhai, Y., Tang, M., Huang, H., Yin, J., Shi, W., Aleschenko, A.S., Galkin, S.P. Mechanical Properties and Microstructure Evolution of Cold-Rolled Nano-Ni/Graphene Oxide Composite Foil (2024) Journal of Materials Engineering and Performance</p> <p>5. Gamin, Y.V., Galkin, S.P., Koshmin, A.N., Mahmoud Alhaj Ali, A., Nguyen, X.D., ELDeeb, I.S. High-reduction radial shear rolling of aluminum alloy bars using custom-calibrated rolls (2024) International Journal of Material Forming, 17 (1), статья № 5, .</p> <p>6. Gamin, Y.V., Kin, T.Y., Galkin, S.P., Ali, A.M.A., Karashaev, M.M., Padalko, A.G. Analysis of the Microstructural Evolution of a Co-28Cr-6Mo Alloy during Hot Deformation (2023) Russian Metallurgy (Metally), 2023 (11), pp. 1628-1632.</p> <p>7. Gamin, Y., Akopyan, T., Galkin, S., Nguyen, X., Cheverikin, V., Fortuna, A., Razinkin, A., Ovsyannikov, B., Esakov, S. Effect of radial shear rolling on grain refinement and mechanical properties of the Al-Mg-Sc alloy (2023) Journal of Materials Research, 38 (20), pp. 4542-4558.</p> <p>8. Gamin, Y.V., Skugorev, A.V., Karashaev, M.M., Kin, T.Y., Galkin, S.P., Mahmoud Alhaj Ali, A., Cheverikin, V.V. Analysis of Microstructure Evolution of Co-Cr-Mo Alloy during Isothermal Forging (2023) Metals, 13 (9), статья № 1583, .</p> <p>9. Kin, T.Yu., Gamin, Yu.V., Galkin, S.P., Skugorev, A.V. Numerical simulation of workpiece temperature field during radial shear rolling of biomedical Co-Cr-Mo alloy (2023)</p>	

	Modelling and Simulation in Materials Science and Engineering, 31 (6), статья № 065002, . 10. Galkin, S.P., Gamin, Y.V., Kin, T.Yu., Kostin, S.A. Experimental testing of radial-shear rolling to obtain a deformed alloy of the Co – Cr – Mo system Information about authors (2023) Chernye Metally, 2023 (9), pp. 47-53.
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты